Index of Claims

App	lication	Control	No.
-----	----------	---------	-----

10/671,688

Examiner

Leo B. Tentoni

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ABE ET AL.

Art Unit

1732

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected

Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_					J											•	_			
CI	aim	Date]	Claim D				Dat	е								
Final	Original	91010	225									Final	Original									
	(1)	ī	忄	╅	T	t					1 1		51			\vdash	\vdash	\vdash	 	╁	\vdash	H
	2	H	\top	╁	T	T	T	\vdash	T	\vdash	1 1		52	H	_	_	-	_		\vdash		Н
	3 `	П		\top	1	-					1		53							T		П
	4	П	\top	T	T						1 1		54				T			Т		П
	5	П	Т	Т	1	厂	П			Г	1		55						_			П
	6	П			Т	Г		Г	П	Г	1		56									П
	7	V]		57									П
	(8)	V]		58							Γ		
	9	L	\perp		上			L					59									
	10	L			L		L] [60									
	11	L	┸	\perp	<u> </u>	_				L]		61	Ш					L			
	12	L	┸	┸	↓_	乚	L			<u> </u>			62	Ш							L	Ш
	13	L	↓	╄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┖	_	L	_	_			63				_				<u> </u>	Ш
<u> </u>	14	L	\bot	\bot	\perp	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			64	Ш		L	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	15	L	+	+-	╄	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			65				_			_	L.	Ш
	16	┡	+	+	+-	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				66				_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
-	17	L	+-	┷	╂	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			67	Ш		_	<u> </u>	ļ	_	L	<u> </u>	Ш
	18 19	┞	+	+	┼	<u> </u>	_	_	_	-			68	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
		┞	╀	+	╁	-	L	<u> </u>	<u> </u>	_			69	Н			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
-	20	⊢	┿	+	╀	├—	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			70	Н		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	22	⊢	+	╁	+-	⊢	-	⊢	\vdash		{ }		71	Н		_	<u> </u>	! —	H	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	23	┝	╁	┿	╁	┢┈		-		⊢	{ }		72 73	\vdash			-	-	ļ	<u> </u>	├	Н
-	24	┢	╫	+	+	-	⊢	-	-	⊢	1		74	\vdash	_		\vdash	<u> </u>			-	Н
-	25	H	╁	+	╁	├-	\vdash			-	1		75	Н						-	⊢	
 	26	┝	+	╁	H	-			_		1		76	\vdash			-	_	-	-	H-	
-	27	H	╫	+-	╁	_	_	-	┢	-	1		77	Н		_			-	┝	H	Н
	28	H	╁	╁	十	\vdash			\vdash	-			78		_	_	\vdash		-	┢	-	H
	29	┢	+	╁	+	1	_		H	-	1 1	-	79	\vdash	-		\vdash	_	\vdash	┢	\vdash	Н
-	30	┪	\top	╅	†	 			\vdash	\vdash	1 1		80	H			-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	31	<u> </u>	\top	╁		T		H	\vdash	1			81	Н			_		┢	-	Н	\vdash
	32		T	\top	1	T			\vdash				82	Н		-		_	\vdash			\vdash
	33	Г	1				_			Г	1 1		83					-	\vdash			Н
	34		\perp										84						Г	\vdash		H
	35		Ι	\perp	\prod								85							1		П
	36	Ĺ	\perp										86									
	37	Ĺ	Ţ										87									
<u> </u>	38	Ĺ				$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$			\Box		[88									
	39	L	4_	\perp	_		Ш	_	_	_]	89									
	40	L.,	1	4	\perp		L.,		Ш				90	Ш	\Box					\Box		
	41		\bot	╀	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	lacksquare	Щ	L.	Щ	_			91	Ш								
<u> </u>	42	L	\perp	4	┞	Щ	Щ	Ц.,	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	<u> </u>			92	Ш	_				L	Ш	Ш	Ш
<u> </u>	43	L	+	+	1	\vdash			<u> </u>	<u> </u>			93	\sqcup					L	L	Ш	Ш
<u> </u>	44	_	+	\perp	1	\vdash				L.,			94	 	_	_	Щ	_	_	ļ	Ш	Щ
<u> </u>	45	_	+	+	 -	H	Ш	\vdash	Щ	_			95	\sqcup	4				_	L	Ш	Щ
<u> </u>	46 47	_	+	+	╀—	Н		\sqcup	\vdash	_			96	\Box	_		Щ		<u> </u>	lacksquare	Щ	\Box
<u> </u>	47	_	+	╁	├-	Н	\vdash		 	L_			97	\dashv	4	_			oxdot		Ш	Щ
-	48	_	+	+	1-	Н	Н		$\vdash\vdash$				98	\sqcup	\dashv	_		_	_	\vdash		\Box
 	50	_	+	+	\vdash	\vdash	\vdash		Н	_		-	99 100		_		\dashv	_	_	Щ		\square
	JU		Т		Щ.	ш	لبا		ш		L		100		l		1		L	Ш		

Cla	aim				1	Dat	е			
	=	_	_	_	_	_		1		[
1 TE	Original						1	l		l
Final	<u>.</u>			1	1	1		l		l
1 1	١Ã	ĺ				1		1		l
i	~			1		1		l		l
	51			1					\vdash	
-	52	\vdash	├	\vdash	-	-	1	\vdash	├	⊢
-	32	⊢	⊢	!	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 _	
L	53	Щ		L						
1	54	1						Ī	Π	
	55		1				$\overline{}$			Т
	56	┢	╁	 	┢	\vdash	<u> </u>	├	⊢	╁╴
	50	├	 		├	 	⊢	⊢	├	⊢
	57	_	<u> </u>	<u>L</u>				L_	_	_
	58	1						l	1	1
	59		Ī				Г			П
	60	-	 	 	 	1	 	\vdash	┢	⊢
\vdash	00	⊢	├	╁	├	├	-	├	├—	⊢
	61	L	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L
L	62	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	63	_	Γ	Г					Γ	
	64	r		1	П	Г	t	T	1	Г
——	65	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash
<u> </u>	00	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	⊢	 	<u> </u>	-	<u> </u>
	66	_	ㄴ	╙	辶	┖	<u> </u>	<u></u>		L
	67		1		ı	l	l	1		
	68							Г		
	69	\vdash		1		 	\vdash	_		
\vdash	70	-	 —	├	⊢	⊢	┢	H	⊢	┢
	70	_	ऻ_	ـــــ	ــــ	<u> </u>	┞	╙		_
L	71 72		Ŀ							
	72		1	I	I					
	73		T			i i	i			П
	74	 	\vdash	 	\vdash	╁	┢	H	-	
	75	├	├	⊢	⊢	├	-		-	-
	75	_	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	
	_76			<u></u>	l				L	
	77			l	l	l				
	78			Г						
-	79	-	1	┢	 	⊢	\vdash	-	┪	⊢
	79	-	-	⊢	├	⊢	⊢	-	 	⊢
<u></u>	80			<u> </u>				L	_	L
	81	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	82									
	83	-	┢			_	\vdash	\vdash	\vdash	_
		-	 	\vdash	⊢	├	\vdash	 	\vdash	-
 	84	_	<u> </u>		├	-	<u> </u>	_	\vdash	
	85			L_	匚		<u> </u>	_	<u> -</u>	L
	86	L	L	L	L	L.	L	L		
	87								Г	
	88			1		T	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	89	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	⊢
1	09	<u> </u>	<u> </u>		-	\vdash	⊢	—	<u> </u>	╙
	90	_	<u> </u>	L.				oxdot		L.,
	91			L	L	L	L		L	L
	92									
	93				_	\vdash	\vdash	П		\vdash
\vdash	94	\vdash	Η-	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	
┝─┤		<u></u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>
	95		$oxed{oxed}$				_			
<u></u>	96	L Ì	LÌ			LÏ				
	97									
	98	-	Н		Н	-	Н		-	_
1	99		Н	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		-
\vdash			\vdash	<u> </u>	Щ	\vdash	Щ	Щ	_	
ı 1	100							i 1		1

Claim		Date										
Final	Original											
适	ŀ											
_	101 102	_	<u> </u>	L.	<u> </u>		_	lacksquare	L			
_	102	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_	L		Ш		
	103	┝	-	<u> </u>	-	├-	⊢	-	<u> </u>	Н		
	104 105 106			-		-	├	⊢	 	Н		
	105		-	-	├─	╢	-	-	⊢	├┤		
	l 107		-	\vdash	┢			H	-	Н		
	108	┢	-		┢╌	 	\vdash		┢	Н		
	108 109				┢┈	 				H		
	l 110			-						Н		
	111											
	112											
	111 112 113											
	114	_	L	L	L	<u> </u>	L	_		Ш		
	115	<u> </u>		_	<u>L</u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш		
	114 115 116 117 118	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	117	ļ			-	<u> </u>	_	Ļ	_	Н		
	110	_			\vdash	-	<u> </u>	-	-	Н		
	119 120	Н		_	├	⊢	├	├	├	Н		
	121	-	_	_	\vdash	├	 	-	⊢	Н		
	122			-	\vdash	-	_	-	\vdash	Н		
	123							┢	┢	Н		
	122 123 124				\vdash		\vdash			П		
	125											
	126											
	125 126 127 128 129											
	128				L	_						
	129				_		<u> </u>	_		Щ		
	130 131				_	_		L	_	Н		
	131		_	_	—	_	_	H		_		
	132		\vdash	_	_	-	_	-	-	Н		
	134	_	Н		\vdash		_	\vdash	-	\dashv		
\neg	133 134 135		\vdash		┢	Н	-	Н		Н		
	136		П				Т			H		
	136 137											
	138 139											
	139									Ш		
	140			_	_	L.,		Щ		Ш		
	141	Щ	\square			H		Щ	<u></u>	Ш		
	142		\vdash	_		Н		Ш		\vdash		
	143 144		_	-	_	Н		$\vdash\vdash$		Н		
	145		\dashv			$\vdash\dashv$	_	\vdash				
	146	\dashv	\dashv	_		\vdash	-	Н		\vdash		
	147	-	\vdash	-		\vdash		Н		\dashv		
	148			\dashv	_	\vdash	_	H	H	\dashv		
	149	\dashv	_			\vdash				\dashv		
	150	\exists	\neg						\dashv	\neg		